iMan mp3 player

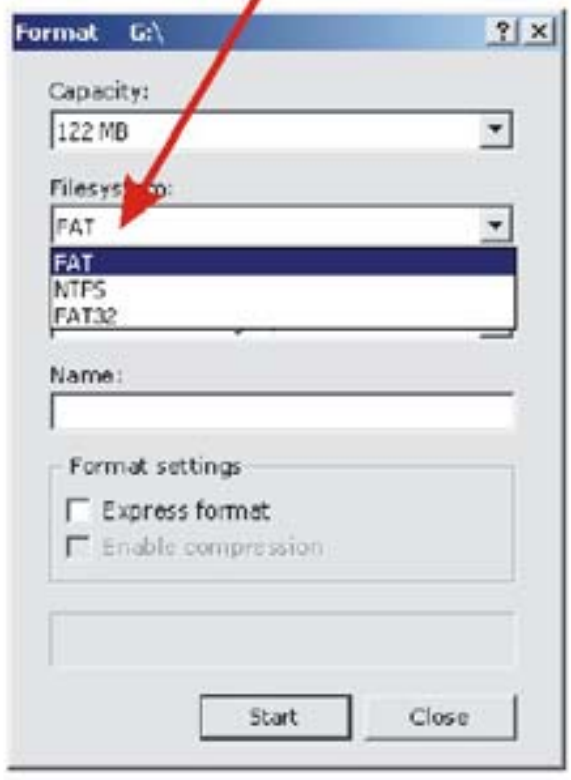
tangent

Betreibsanleitung

IMPORTANT NOTICE

Compatible file systems

FAT	✓
FAT 32	✗
NTFS	✗



www.tangent-audio.com

Service Information

Wir gratulieren Ihnen zum Erwerb Ihres neuen Geräts.
Für bestmögliche Leistung empfehlen wir, diese Bedienungsanleitung aufmerksam durchzulesen .
Wir haben unser Bestmöglichstes getan, damit dieses Produkt Ihren Leistungsanforderungen gerecht wird. Sollten Sie dennoch Hilfe mit der Einrichtung etc benötigen, besuchen Sie uns bitte auf unserer Webseite:

www.tangent-audio.com

Hier finden Sie unter >FAQ< Frequently Asked Question (häufig gestellte Fragen) die Antworten zu den meisten Ihrer Fragen.
Hier können Sie die Bedienungsanleitung ebenfalls in anderen Sprachen herunterladen.
Denken Sie bitte daran, Ihren Kaufbeleg sorgfältig aufzubewahren, um von unseren Garantieleistungen Gebrauch machen zu können.
Sollten Sie, entgegen allen Erwartungen, Probleme mit Ihrem neuen Gerät haben, dann wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler.
Sie benötigen Ihren Kaufbeleg, wenn das Gerät eingereicht wird.
Verwenden Sie bei Rückgabe des Produkts bitte die Originalverpackung oder eine andere sichere Verpackung, so daß während des Transports keine Schäden auftreten können.
Vielen Dank, daß Sie sich für diesem MP3 Player entschieden haben. Bitte lesen Sie die nachfolgende Bedienungsanleitung aufmerksam durch!

INHALTSÜBERSICHT

Allgemeine Hinweise
Systemanforderungen
1. Installationsanleitung
2. PC-Anschluß und Herunterladen
3. Bedienung
4. Musik
5. Aufnahme mit Mikrofon
6. Werkzeuge
7. A-B Wiederholung
8. Tastensperre
9. USB-Betrieb
10. Zurücksetzen
11. Akku aufladen
13. Textanzeige mit MP3
12. Fehlersuche und -behebung
14. Technische Einzelheiten

Allgemeine Hinweise

1. Bitte benutzen Sie den Player nicht mit Kopfhörer, während Sie ein Fahrzeug steuern oder Fahrrad fahren. Das ist nicht nur gefährlich, sondern auch verboten. Drehen Sie die Lautstärke nicht voll auf, wenn Sie sich im Verkehr befinden.
2. Kopfhörer bitte anschließen, bevor das Gerät eingeschaltet wird.
3. Player ausschalten, wenn er nicht benutzt wird.
4. Bitte nicht direkter Sonneneinstrahlung, Heizquellen oder Staub aussetzen und von Wasser entfernt halten. Reinigung mit feuchtem, weichem Tuch.
5. Player bitte nicht mit chemishen Mitteln, wie Alkohol oder Verdünner reinigen.
6. Zur Vermeidung von statischer Aufladung, bitte extrem trockene Umgebungen vermeiden.
7. Player nicht während des Formatierens oder Herunterladens vom PC abtrennen.
8. Bei Verwendung des Players als Massenspeicher, bitte den entsprechenden Anwendungsbedingungen folgen. Mißachtung kann zu Datenverlust führen.

Systemanforderungen

Systemanforderungen des MP3 Players sind wie folgt:

- Microsoft Windows98SE/2000/Me/XP
- Pentium 200MHZ or höher
- USB Schnittstelle
- Verfügbare Speicherkapazität auf der Festplatte
- CD-Rom Laufwerk
- Maus

1 Installationsanleitung

1.1 Treiber für **Windows 98 SE** installieren, für Windows ME/2000/XP oder höher keine Treiberinstallation notwendig.

- Beim Anschluß des MP3 Players an USB Schnittstelle des PC erscheint Fenster “neue Hardware gefunden” . “neuesten Treiber suchen” klicken, dann Installations-CD in CD-ROM Laufwerk und “next” (weiter) klicken.

- Auf “install from a list or specific location” klicken, dann auf “Treiber” Ordner in CD-ROM und “CONFIRM”. Ihr PC installiert nun automatisch.

2 PC-Anschluß und Herunterladen

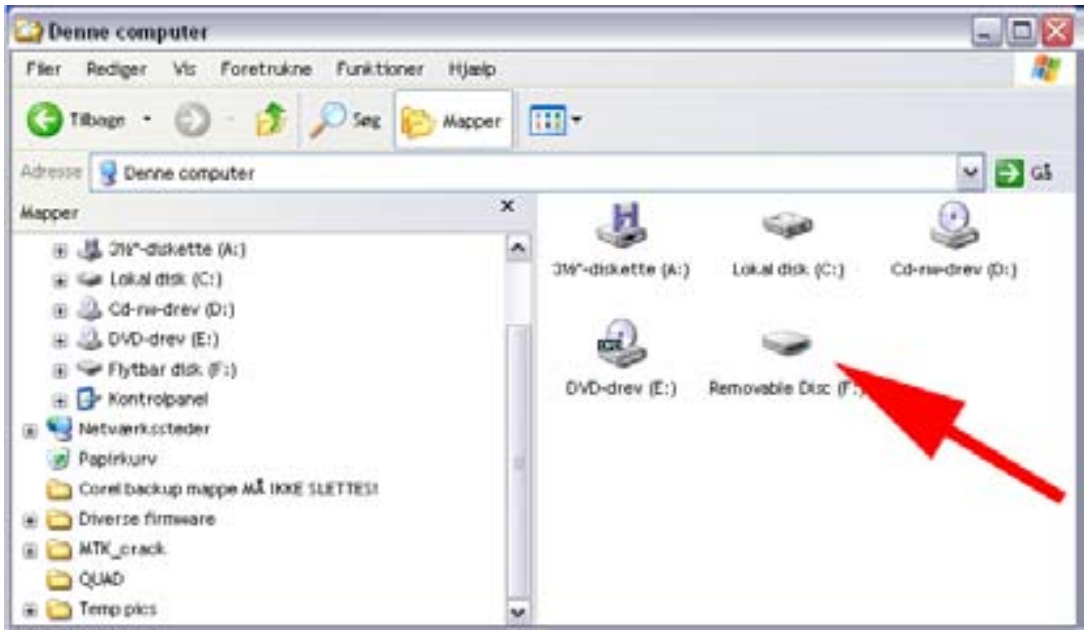
2.1 Anschluß an PC

- Vor Anschluß bitte sicherstellen, daß der Player ausgeschaltet ist. Mit USB-Kabel an der USB Schnittstelle des PC anschließen.

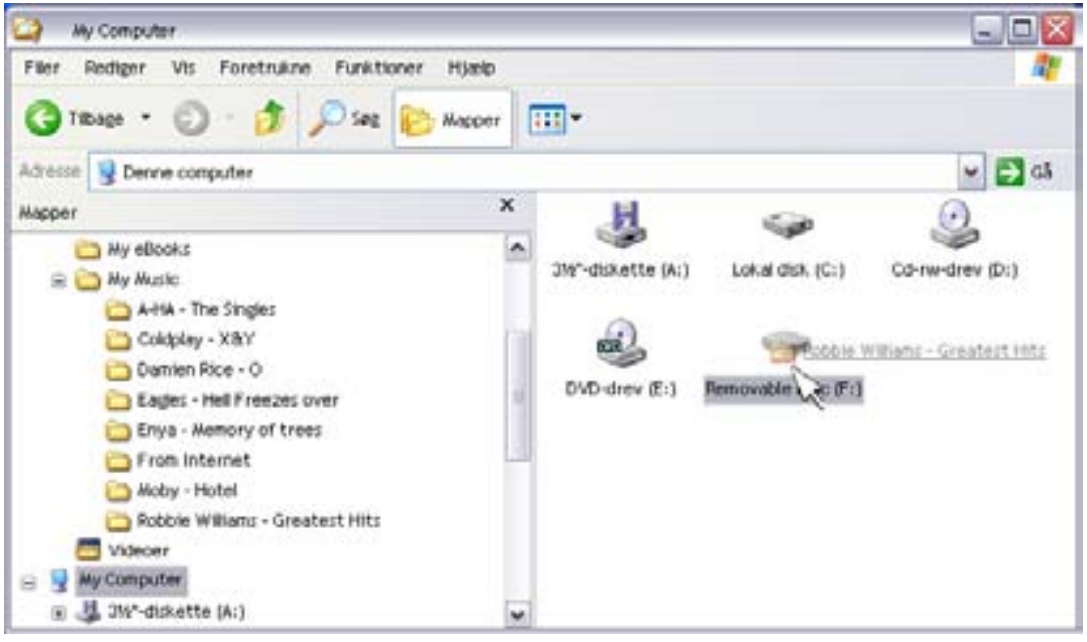
2.2 Herunterladen von .mp3 und .WMA Dateien

- Player an PC anschließen.
- Der PC zeigt an, daß das Gerät angeschlossen ist und nun Betriebsbereitschaft besteht.

- Windows Explorer öffnen, MP3 Player erscheint hier als neues Gerät.

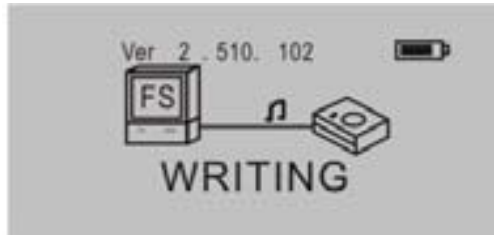


- Dateien aus der Musik Library mit Maus in MP3 Player herüberziehen.



Für weitere Informationen bitte in Windows Betriebsanleitung nachschlagen.
Unten stehende Nachricht erscheint auf dem MP3 Player:

Datenübertragung



- Sobald die Nachricht “WRITING” vom Display verschwindet, kann der Player abgetrennt werden und ist betriebsbereit (s. Punkt 2.3).

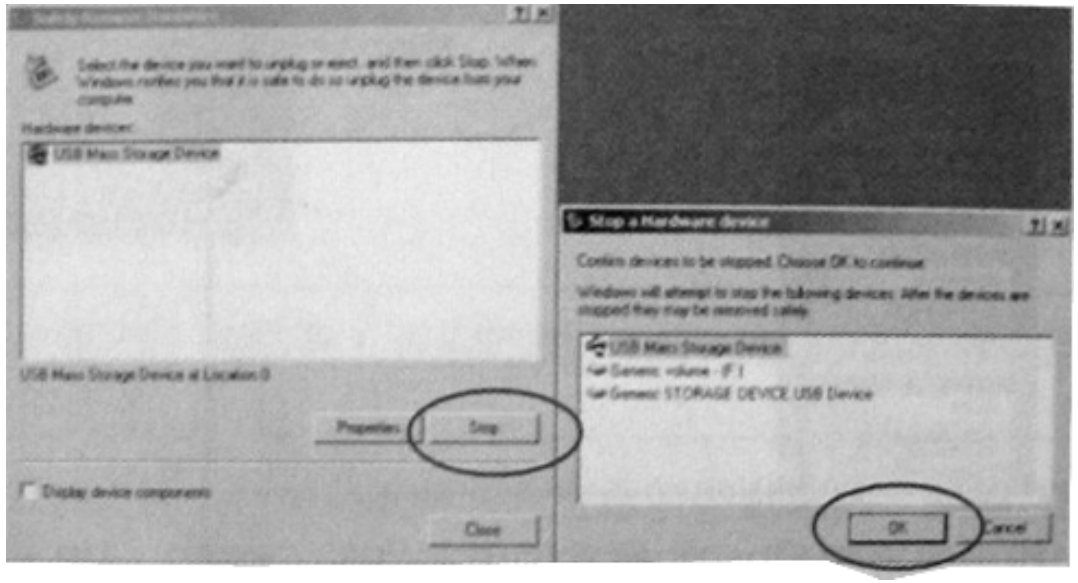
Anmerkung:

1) Der Player kann max. 500 Musiktitel im .mp3 und .WMA Format halten.
2) Der Player kann max. 999 Mikrofon-Aufnahmedateien halten.
3) Der Player kann max. 256 Dateien im Hauptverzeichnis halten, der Überlauf kann im Unterverzeichnis gespeichert werden.

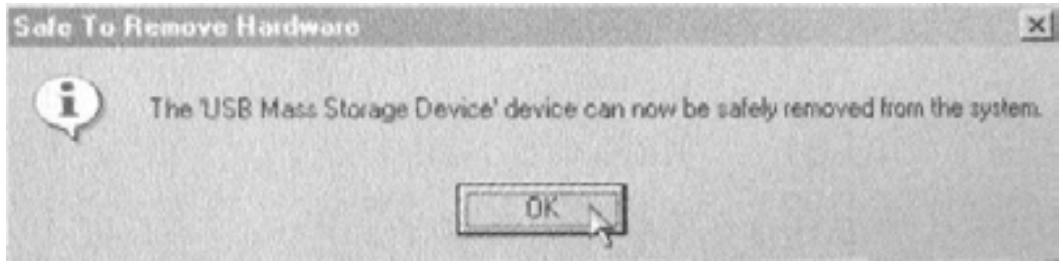
2.3 USB-Gerät abnehmen

- Doppelklick auf Piktogramm im Taskbar zur sicheren Entfernung.

- “USB Mass Storage Device” (Massenspeicher) wählen, dann “Stop” klicken, entsprechendes Fenster, wie untengezeigt, erscheint.



Auf “OK” klicken, sobald “Safe to Remove Hardware” Fenster erscheint. Der Player kann jetzt sicher vom PC abgetrennt werden.

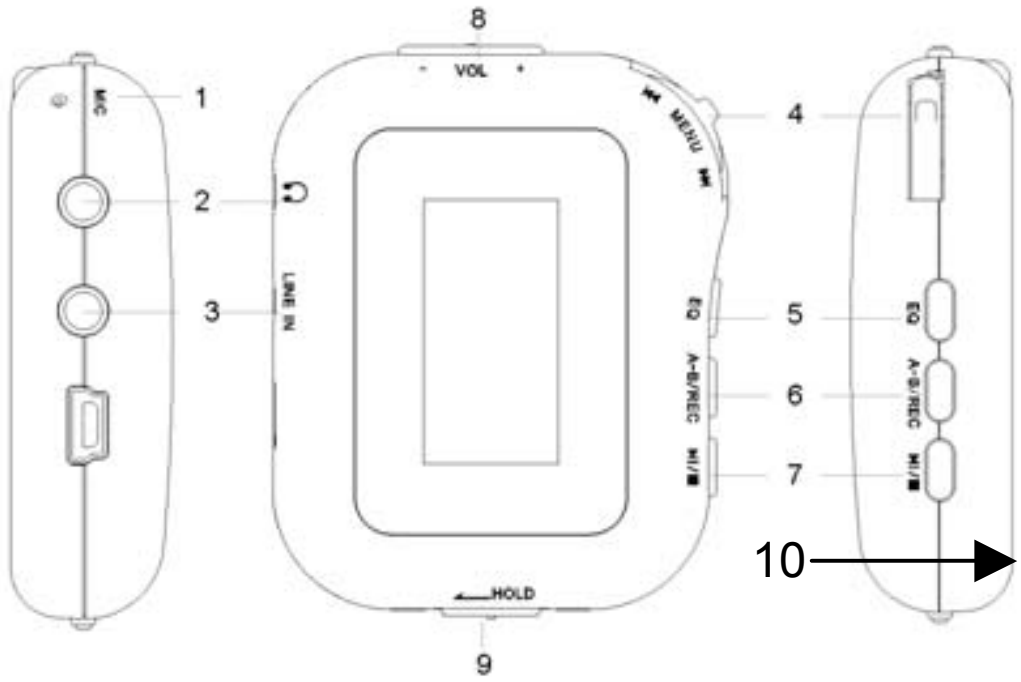


Achtung: Fehlfunktion kann auftreten, falls der Player während der Datenübertragung abgetrennt wird. Nach Datenübertragung und Erscheinen des Fensters “Safe To Remove Hardware” kann der Player sicher entfernt werden. Während des Anschlusses mit USB-Kabel ist das Tastenfeld des Players gesperrt,

3. Bedienung

3.1 Bedienelemente

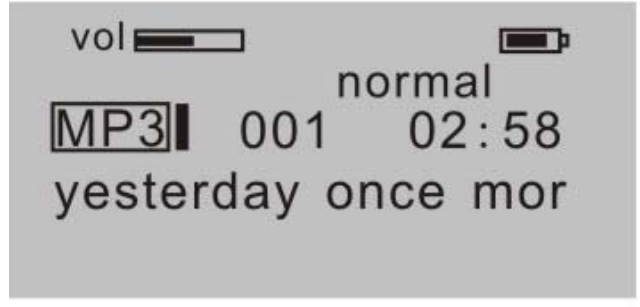
1) Mikrofon
2) Kopfhörer-Ausgang
3) Eingang
4) MENÜ
5) EQ
6) A-B/Aufnahme
7) Wiedergabe/Pause/Stop
8) Lautstärke
9) Tastensperre
10) Rückstellung



3.2 EIN/AUS

Wenn ausgeschaltet, ▶ II zum Einschalten des Players drücken.
Wenn eingeschaltet, ▶ II für 3 Sekunden drücken; Dateien werden zunächst gespeichert, dann schaltet das Gerät ab.

Betriebsbereitschaft



3.3 Funktionsauswahl

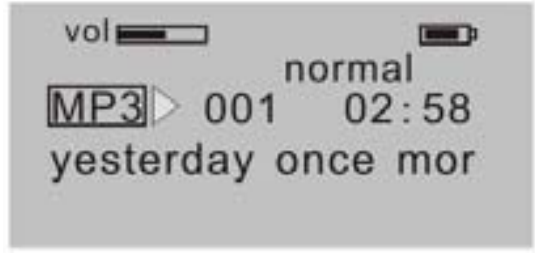
In Betriebsbereitschaft MENÜ-Taste für 3 Sekunden gedrückt halten bringt Sie zu den Funktionen. Mit ◀◀ oder ▶▶ entsprechendes Piktogramm wählen: Musik/Mikrofon/Werkzeuge/MP3 kodieren.
MENÜ-Taste zur Auswahl drücken.

4 Musik

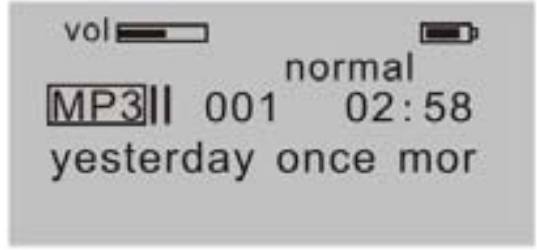
4.1 .MP3 / .WMA Datei wiedergeben

a) In MP3 Betriebsbereitschaft ▶ II zur Wiedergabe drücken, erneutes Drücken von ▶ II zur Pause und dann wieder ▶ II zur Wiedergabe drücken.

Wiedergabe



Pause



b) In Wiedergabe oder Pause durch Drücken von ▶ II für 2 Sekunden in Betriebsbereitschaft. Mit wiederholtem Drücken von ▶ II zurück zu “a”).
c) In Betriebsbereitschaft mit ◀◀ oder ▶▶ zur Auswahl des nächsten oder vorherigen Titels.
d) In Wiedergabe mit ◀◀ oder ▶▶ zum schnellen Vor- oder Rücklauf.

4.2 Lautstärkereglung

In Wiedergabe mit “Vol +” oder “Vol –“ Lautstärke regeln.

4.3 Musik-Wiedergabe-Einstellungen

Im Musikbetrieb mit MENÜ-Taste in die Wiedergabe-Einstellungen: Entzerrer/ Vorschau/Wiederholung/Schlafen. Mit ⏮ oder ⏭ zum MENÜ und Einstellungen auswählen.

EQ:

MENÜ-Taste drücken, dann mit ⏮ oder ⏭ Entzerrer auswählen:

Normal/Rock/Klassik/Sopran/Pop/Jazz/Bass

Mit erneutem Drücken der MENÜ-Taste entsprechende Betriebsart auswählen.

Drücken der EQ-Taste während der Wiedergabe zur Schnellwahl der Betriebsart.

Vorschau:

Der Player sieht alle Dateien im Speicher durch und spielt jeden Titel für 10 Sekunden an, bevor er zum nächsten Titel springt.

In Wiedergabe MENÜ-Taste drücken, dann mit ⏮ oder ⏭ Vorschau wählen.

Erneutes Drücken der MENÜ-Taste führt zum Abschalten der Funktion.

In Vorschau mit MENÜ-Taste zu den Einstellungen und mit ⏮ oder ⏭ EXIT (Abbrechen) wählen, wenn Sie die Vorschau-Funktion verlassen wollen.

Wiederholung:

In Wiedergabe MENÜ-Taste drücken und mit ⏮ oder ⏭ Wiederholung wählen.

Mit erneutem Drücken der MENÜ-Taste in die Wiederholungs-Einstellungen.

In Wiederholung mit ⏮ oder ⏭ entsprechende Wiederholungsfunktion auswählen:

Normal/einen Titel wiederholen/alle Titel wiederholen/mischen (zufällige Auswahl)/

mischen und wiederholen (zufällige Auswahl ständig wiederholen).
Mit EQ/REP gedrückt gehalten zur Schnellauswahl Wiederholung während Wiedergabe.

Normal

einen Titel wiederholen

alle Titel widerholen

mischen

mischen und wiederholen

Schlafen:

In dieser Einstellung kann eine automatische Abstellzeit gewählt werden.
In Wiedergabe oder Stop MENÜ-Taste drücken, dann mit ◀◀ oder ▶▶ zur Schlafeinstellung.
MENÜ-Taste nochmals drücken, um in die Einstellung zu kommen.
Hier mit ◀◀ oder ▶▶ Abstellzeit auswählen:

ständig eingeschaltet/30 Minuten/60 Minuten/90 Minuten/120 Minuten

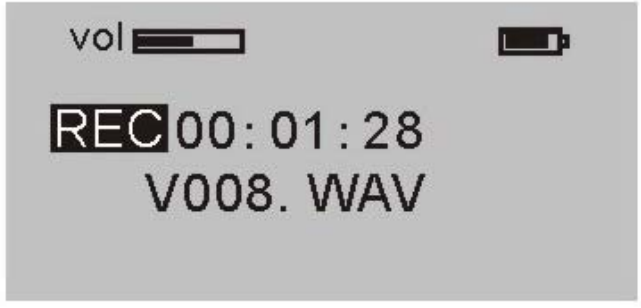
5 Aufnahme mit Mikrofon

In Betriebsbereitschaft MENÜ-Taste für 2 Skunden gedrückt halten, dann mit ◀◀ oder ▶▶ Piktogramm auswählen: Sprache.
MENÜ-Taste für Betriebsbereitschaft Sprachaufzeichnung drücken.

5. 1 Aufzeichnung beginnen

In Wiedergabe oder Sprachaufzeichnung Betriebsbereitschaft A-B/REC Taste für 2 Sekungen gedrückt halten.

Aufnahme



A-B/REC Taste erneut zur Beendigung der Aufzeichnung drücken.
Mit ▶ II Aufnahme wiedergeben.

5.2 Wiedergabe von gespeicherten Sparachaufzeichnungs-Dateien

In Betriebsbereitschaft mit ⏵⏸ gespeicherte Dateien wiedergeben. Mit ⏮ oder ⏭ entsprechende Datei aussuchen.

5.3 Aufnahme Bitrate:

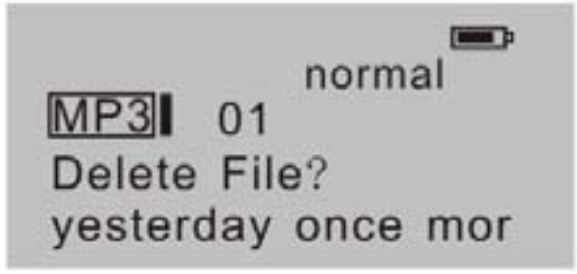
In Aufnahme mit MENÜ-Taste ins Bitrate-Menü gelangen. Hier kann die Bitrate eingestellt werden: 8KHz, 16KHz, 32Khz, 48KHz.
Aufnahme wird klarer, aber auch umfangreicher (Dateiumfang), je höher die Bitrate eingestellt ist.
Der Player kann max. 999 Aufzeichnungs-Dateien halten.

6.Werkzeuge

In Betriebsbereitschaft MENÜ-Taste für 2 Sekunden gedrückt halten, dann mit ⏮ oder ⏭ entsprechendes Piktogramm wählen: Werkzeuge.
Mit MENÜ-Taste in die Werkzeug-Einstellungen gehen.
Im Werkzeug-Menü haben Sie folgende Optionen:
löschen/alles löschen/Kontrast/Sprache/Dunkelschaltung/Speicher/Ausschalten

6.1 Löschen

Mit ⏮ oder ⏭ Musikdatei auswählen und mit ⏵⏸ Datei löschen oder Abbruch mit MENÜ-Taste..



Anmerkung: “read-only” Dateien können nicht gelöscht werden.

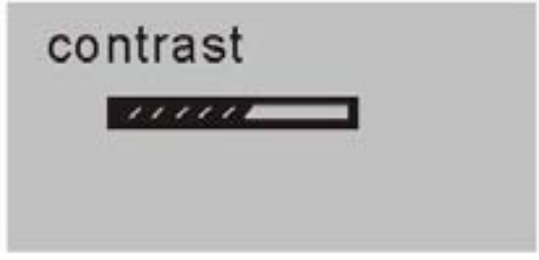
6.2 Alles löschen

Mit ⏵⏸ Löschung bestätigen (nur Musikdateien) oder Abbruch mit Drücken der MENÜ-Taste.

Anmerkung: “read-only” Dateien können nicht gelöscht werden.

6.3 Kontrast

Mit ⏪ oder ⏩ Kontrast der LCD-Anzeige einstellen, dann mit MENÜ die gewählte Einstellung speichern.



Mit ◀◀ oder ▶▶ Sprache auswählen.
Mit ◀◀ oder ▶▶ Sprache auswählen.
Auswahl zwischen vereinfachtem Chinesisch, traditionellem Chinesisch, Englisch + Deutsch, Englisch + Japanisch, Englisch + Koreanisch, Englisch + Latein and English möglich. Mit MENÜ-Taste Einstellung speichern.
Zum Beispiel: Englisch + Latein bedeutet, daß Unit OSD Englisch ist und ID3-Tag und Musiktexte in Latein. Gleiches gilt für Englisch + Koreanisch/Japanisch/Deutsch.

6.5 Dunkelschaltung

Mit ◀◀ oder ▶▶ auswählen, ob Dunkelschaltung aktiviert werden soll.
Auswahl zwischen: 5 Sekunden, 10 Sekunden, immer eingeschaltet, ausgeschaltet und Abbruch.
Mit MENÜ-Taste Einstellung speichern.

6.6 Speicher

Speicherfähigkeit und verfügbaren Speicher prüfen, z.B. bedeutet “INT: 125-100MB” Speicherfähigkeit von 125MB und Verfügbarkeit von 100MB.

6.7 Ausschalten

Mit ◀◀ oder ▶▶ automatische Abschaltung auswählen.
Auswahl zwischen: Funktion abgeschaltet, 1 Minute, 2 Minuten, 5 Minuten, 10 Minuten und Abbruch. Mit MENÜ-Taste ausgewählte Einstellung speichern.

7. A-B Wiederholung

In Wiedergabe oder Sprachaufnahme:

a) Mit A-B/REC Taste Anfangsposition für A-B Wiederholungsfunktion (Punkt A) wählen.
b) Mit A-B/REC Taste Endposition für A-B Wiederholungsfunktion (Punkt B) wählen.
c) Während des A-B Wiederholungsbetriebs mit A-B/REC Taste A-B Wiederholungsfunktion beenden. Der Player kehrt in Ausgangsstellung zurück.

8. Tastensperre

HOLD Taste in Wiedergabe in Pfeilrichtung zur Verriegelung der Tasten drücken. Alle Tasten außer Ein/Aus sind gesperrt.
Schloß-Piktogramm erscheint in LCD-Anzeige, wenn eingeschaltet.
Zum Ausschalten der Funktion Taste in entgegengesetzter Pfeilrichtung schieben.

9. USB-Betrieb

- Player an USB Schnittstelle des PC anschließen, im Display erscheint das entsprechende Piktogramm.
- Display zeigt das entsprechende Piktogramm nur an, wenn Datentransfer zwischen MP3 Player und Computer stattfindet.

10. Zurücksetzen

Kann der Player aus irgend einem Grunde nicht normal benutzt werden (das kommt nur selten vor), bitte mit spitzem Gegenstand in der Rückstellöffnung auf der Rückseite des Players zurücksetzen.

11. Akku aufladen

Der eingebaute umweltfreundliche Polymer-Akku wird bei Anschluß an USB Schnittstelle Ihres PC automatisch aufgeladen.
Entsprechendes Piktogramm wird im Display angezeigt.

12. Musiktexte:

Anzeige von mp3 Dateien mit Musiktexten ist möglich.

Anmerkungen:
1) Musiktexte müssen im .LRC Format sein.
2) Dateiname der .LRC Datei muß mit .mp3 Datei korrespondierten.
3) Musiktexte müssen sich im gleichen Ordner wie .mp3 Datei befinden.

13. Fehlersuche und -behebung

Beschreibung	Grund	Lösungsvorschlag
Keine Reaktion beim Drücken von ▶ II	Akku entladen	Akku bitte aufladen
Kein Ton während der Wiedergabe	1) Geringe Lautstärke oder keine Musik gespeichert 2) Akku entladen 3) MP3/WMA/WAV Datei gelöscht	1) Lautstärke regeln 2) Akku bitte aufladen 3) Andere Dateien herunterladen
Herunterladen vom PC nicht möglich	1) Tastensperre ist eingeschaltet, Überschreibschutz ist eingeschaltet 2) USB kann Kontakt nicht herstellen 3) Gewählte Einstellung ist falsch	1) Tastensperre deaktivieren 2) Kabel abziehen und erneut anschließen 3) Max. 256 Dateien können im Hauptverzeichnis aufgenommen werden (überschreitet der Dateiname 8 Stellen, wird Anzahl der Dateien reduziert). Falls überschritten, Unterverzeichnisse einrichten und kopieren
Selbst aufgenommene .mp3 Datei kann nicht abgespielt werden	Der Player ist nur für Standardformat ausgelegt. Bitte keine nicht-standard MP3 Musik herunterladen, speziell Layer-2	Standard MP3/WMA Dateien herunterladen
PC erkennt MP3 Player nicht	Gerät in schlechtem Allgemeinzustand Konflikt in Laufwerkbezeichnung	1)Externe Disk formatieren (FAT 16) 2)Zurücksetzen 3)Neue Bezeichnung wählen (mit Microsoft Windows Administration)
Tasten funktionieren nicht	Tastensperre ist eingeschaltet	HOLD Taste in entgegengesetzter Pfeilrichtung schieben

Bitte beachten:

1、 Wir versuchen selbstverständlich, unsere Bedienungsanleitung zu perfektionieren. Es kann jedoch vorkommen, daß wir hier und da etwas übersehen haben.

2、 Wir übernehmen keine Verantwortung für Beschädigungen durch unsachgemäße Handhabung oder Datenverlust während Reparatur oder sonstige Fehler.

3、 Software, Hardware und Bedienungsanleitung können jederzeit geändert werden, auch ohne vorherige Ankündigung. Alle Rechte vorbehalten.

14. Technische Einzelheiten

Bitrate:	32~320Kbps
Rauschabstand:	>90db
Frequenz:	>80 (1KHZ)
Verzerrung:	<0.05%
USB Schnittstelle:	USB2.0 full speed
Speicherkapazität:	64MB - 1GB
File formats:	MP3/WMA (mit DRM)
Abmessungen:	45 x 58 x 17mm
Umweltbedingungen:	Luftfeuchtigkeit <85%, -10~40º C
Speicherbedingungen:	Luftfeuchtigkeit <90%, normale Temperatur.
Kontrast LCD:	0-10
Dunkelschaltung:	5 Sek.,10 Sek., ständig eingeschaltet, ausgeschaltet
Automatische Abschaltung:	1 Min., 2 Min., 5 Min., 10 Min., Funktion abgeschaltet
Sprachaufnahme:	8KHz/16KHz/32KHz/48KHz
Sprachen:	vereinfachtes Chinesisch, Englisch, Englisch+Deutsch, Englisch+ Japanisch, Englisch + Koreanisch, Englisch + Latein
Display type:	OLED Display, ID3-Tag Display mit Musiktexten

www.tangent-audio.com

Item no. 40134